

XM-SD61X

► <http://www.sony.ru>

Усилитель STREAM DESIGN

Настоящий документ был создан
16.12.2006



Характеристики

Помните, что в разных странах характеристики могут различаться.

- 1-канальный усилитель
- Максимальная выходная мощность 800 Вт
- Номинальная выходная мощность 300 Вт
- Источник питания MOSFET
- Выходной каскад MOSFET
- Подъем частотной характеристики в области нижних (звуковых) частот
- Регулировка уровня сабвуфера (проводная дистанционная)
- Источник питания Railway
- Разъемы с золотым покрытием
- Торoidalный трансформатор

Технические

данные

Усилитель

Монофонический усилитель, класс D	Да
Конфигурация канала (количество стереоканалов)	1 (Монофонический)
Фильтр низких частот, возможен выбор (Гц)	50 - 300

Номинальная выходная мощность (DIN 45500)

Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт)	1 x 300 (100 Гц)
--	------------------

Полезные ссылки

- Техническая поддержка продукта
- <http://www.sony.ru>

Макс. конфигурация каналов при 2 Ом (Вт)	1 x 300 (100 Гц)
--	------------------

Номинальная выходная мощность, RMS 20 - 20000 Гц

Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт) / коэффициент искажений (%)	1 x 300 / 1.0 (20 - 300 Гц)
Макс. конфигурация каналов при 2 Ом (Вт) / коэффициент искажений (%)	1 x 300 / 1.0 (20 - 300 Гц)

Максимальная выходная мощность (1кГц)

Макс. конфигурация каналов при 4 Ом (Вт)	1 x 800
Макс. конфигурация каналов при 2 Ом (Вт)	1 x 1400

Основные характеристики

Диапазон воспроизводимых частот (Гц)	5 - 300
Допуск (дБ)	+ 0 / - 3
Отношение сигнал/шум (дБ)	100
Коэффициент искажений при 1 кГц (%)	< 0.04 (100 Гц)

Прочие

Количество входных каналов - моно	2.0
4-шинный источник питания	Да
Сбалансированный входной ток	Да
Возможная нагрузка (Ом)	2.0
Линейный выход	Да
Система MOSFET Output Stage	Да
Источник питания MOSFET	Да
Инфразвуковой фильтр низких частот (Гц)	15 Гц, -12 дБ
Усиление низких частот Частота (Гц), 0 - 10 дБ	40
Ввод уровня громкости громкоговорителя	Да
Тороидальный трансформатор	Да
Линейный вход: Входная чувствительность (В)	0,3 - 6
Позолоченные разъемы	Да
Усилитель напряжения с автономным электропитанием	Да
Потребляемый ток (А) - номинальная выходная мощность при 2 Ом	75.0
Вес (кг) - приблиз.	4.6

Габариты

Ширина (мм) - пригл.	403.0
Высота (мм) - пригл.	55.0
Глубина (мм) - пригл.	277.0